

LED Maschinenleuchte *LED machine luminaire*

TUBELED_40 Element DC



Anschlusswerte / connected load	24 V DC $\pm 10\%$
Lichtverteilung / light distribution	direkt / <i>direct</i>
Entblendung / glare-free	Diffusor, PMMA, gefrostet / <i>diffusor, PMMA, frosted</i>
Abstrahlwinkel / beam angle	100°
Lichtfarbe / light colour	5200 - 5700 K
Farbwiedergabe (Ra) / color rendering	Ra > 85
Schutzart / system of protection	IP54
Schutzklasse / class of protection	III
Betriebstemperatur / operating temperature	-30... +60 °C
Lebensdauer / lifetime	> 60.000 Betriebsstunden / <i>operating hours (L70/B10)</i>
Leuchtengehäuse / luminaire body	Aluminium, Endkappen Kunststoff <i>aluminium, endcaps made of plastics</i>
Netzanschluss / main supply	M12 A-kodiert / <i>M12 A coded</i>
Befestigung / fastening	Montage über Leuchtenhalter (optional) <i>installation using luminair holder (optional)</i>
Risikogruppe / risk group (DIN EN 62471)	freie Gruppe / <i>free group</i>

TUBELED_40 Element DC | 24V DC | 5200K-5700K

Art.-Nr. <i>item no.</i>	LED-Leuchte <i>LED luminaire</i>	Länge <i>length [A]</i>	Leistungsaufnahme <i>power consumption</i>	Lichtstrom <i>luminous flux</i>	Effizienz <i>efficiency</i>	Gewicht (netto) <i>weight (net)</i>
119010-02	TUBELED_40 Element DC	190 mm	~4 W	630 lm	145 lm/W	240 g
119110-02	TUBELED_40 Element DC	280 mm	~6 W	945 lm	145 lm/W	340 g
119210-02	TUBELED_40 Element DC	365 mm	~8,5 W	1260lm	145 lm/W	440 g
119310-02	TUBELED_40 Element DC	540 mm	~13 W	1890 lm	145 lm/W	690 g
119410-02	TUBELED_40 Element DC	715 mm	~17 W	2520 lm	145 lm/W	890 g
119510-02	TUBELED_40 Element DC	1040 mm	~24 W	3780 lm	145 lm/W	1290 g
119610-02	TUBELED_40 Element DC	1540 mm	~38 W	5670 lm	145 lm/W	1840 g

